

Reparația str.Bucos, s.Cărpineni r-nul Hîncești

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 563 403,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatire				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	350,000	30,10 ----- 17,57	10 533,89 ----- 6 149,89
2	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Desfaceri de bordure + pamintul de sub trotuar cu excavatorul si incarcarea in autovehicule)	100 m3	1,560	910,90 ----- 0,00	1 421,00 ----- 0,00
3	TrI1AA01F 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	25,000	27,27 ----- 27,27	681,64 ----- 681,64
4	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3	0,350	1 326,29 ----- 0,00	464,20 ----- 0,00
5	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km	t	220,000	15,20 ----- 0,00	3 344,00 ----- 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	0,650	1 053,35 ----- 534,12	684,68 ----- 347,18

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		Total Lucrari pregatire Inclusiv salariu				17 129,41 7 178,71
		2. Incadrari de pavaje				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	582,000	209,04 35,75	121 662,94 20 805,40
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x21x7 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	560,000	140,63 18,18	78 755,04 10 179,12
		Total Incadrari de pavaje Inclusiv salariu				200 417,98 30 984,52
		3. Strat de fundatie gros 100 mm				
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gros 100 mm	m3	50,000	667,68 59,98	33 384,20 2 999,20
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2	600,000	28,38 15,15	17 027,10 9 088,50
		Total Strat de fundatie gros 100 mm Inclusiv salariu				50 411,30 12 087,70
		4. Imbracaminte rutiera				
11	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x40 mm culoare rosie si negru asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	600,000	235,72 36,11	141 432,98 21 666,98
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				141 432,98 21 666,98

		Прямые затраты	?	409 391,67
		CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	17 260,30
		Transportarea materialelor (ПЗ) * 2 %	2,00 %	6 527,56
		Total ПЗ+CASM+TM	100,00 +	433 179,53

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie (Total) * 7,1 %	7,10 %			30 755,75
		Total Total+CR	100,00 +			463 935,28
		Beneficiu (Total) * 1,2 %	1,20 %			5 567,22
		Total Total+B	100,00 +			469 502,50
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %			93 900,50
		Total deviz:				563 403,00
		Inclusiv salariu				71 917,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparația str.Bucos, s.Cărpineni r-nul Hîncești

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurs

Valoarea de deviz 563 403,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	101,50	60,59	6 149,89
2.	7129020012800	Pavator	h-om	705,00	60,59	42 715,95
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	120,00	60,59	7 270,80
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	220,98	60,59	13 389,18
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,00	60,59	1 817,70
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,48	60,59	574,39
Total manopera						71 917,91

Materiale:

1.	12661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x40 mm culoare rosie si negru	m2	609,00	140,00	85 260,00
2.	12666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	584,91	110,00	64 340,10
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	57,50	450,00	25 875,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,34	410,00	2 599,40
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,00	410,00	1 230,00
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	22,80	410,00	9 348,00
7.	222666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 210 x 70	m	562,80	63,00	35 456,40
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 270,64	2,60	5 903,66
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	960,00	2,60	2 496,00
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7 920,00	2,60	20 592,00
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	53,07	1 150,00	61 030,50
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,23	2 500,00	3 075,00
13.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	710,70	10,00	7 107,00
14.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 416,00	0,10	741,60
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,00	70,00	840,00
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,00	20,00	280,00
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,17	20,00	103,40
18.	4100126202818	Apa	m3	5,00	20,00	100,00
Total materiale de construcții						326 378,06

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	21,00	120,00	2 520,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	10,50	180,00	1 890,00
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,00	15,00	90,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	4,06	350,00	1 421,00

		0,40-0,70 mc				
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,75	50,00	337,50
6.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	102,90	10,00	1 029,00
7.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	2,11	220,00	464,20
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	16,72	200,00	3 344,00
Total utilaje de constructii						11 095,70

Прямые затраты	?	409 391,67
CASM (ПЗ) * 24 %	24,00 %	17 260,30
Transportarea materialelor (ПЗ) * 2 %	2,00 %	6 527,56
Total ПЗ+CASM+TM	100,00 +	433 179,53
Cheltuieli de regie (Total) * 7,1 %	7,10 %	30 755,75
Total Total+CR	100,00 +	463 935,28
Beneficiu (Total) * 1,2 %	1,20 %	5 567,22
Total Total+B	100,00 +	469 502,50
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	93 900,50

Total deviz:

563 403,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatire				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,59	17,57
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	10,00	2,94
2	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Desfaceri de bordure + pamintul de sub trotuar cu excavatorul si incarcarea in autovehicule)	100 m3			910,90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,90
3	TrI1AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			27,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,59	27,27
4	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3			1 326,29
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	220,00	1 326,29
5	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 3 km	t			15,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint neceoziv	100 m3			1 053,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,59	534,12
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,23
		2. Incadrari de pavaje				
7	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			209,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,59	9,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,59	26,66
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 150,00	51,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	410,00	3,28
	12666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
8	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x21x7 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			140,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,59	7,27

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,59	10,91
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 150,00	55,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	410,00	1,23
	222666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 210 x 70	m	1,0050	63,00	63,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		3. Strat de fundatie gros 100 mm				
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gros 100 mm	m3			667,68
						59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,03	m2			28,38
						15,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,59	12,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,59	3,03
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,85
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		4. Imbracaminte rutiera				
11	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x40 mm culoare rosie si negru asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			235,72
						36,11
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,59	35,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,59	0,96
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,60	34,32
	12661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x40 mm culoare rosie si negru	m2	1,0150	140,00	142,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	410,00	2,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	410,00	15,58
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.